

Inventaire terrain des bryophytes de la Réserve faunique de Matane (2016)

Participants

Jean Faubert, Pierre Lévesque, Christian Grenier

Dates et sites de l'inventaire

15 août 2016 : étang Tallard

16 août 2016 : mont Blanc

17 août 2016 : mont Bayfield et lac du Gros Ruisseau

Sommaire des résultats

Un total de 48 taxons ont été récoltés et identifiés, 11 hépatiques et 37 mousses.

De ce nombre, 32 sont des taxons mentionnés pour la première fois dans la Réserve (8 hépatiques, 24 mousses).

La liste complète des taxons maintenant connus est publiée dans la revue **Lepagea** : Société québécoise de bryologie, 2016. Bryophytes de la Réserve faunique de Matane (Québec, Canada). – Lepagea n° 13, 5 pages. [Version du 25 septembre 2016].

http://societequebecoisedebryologie.org/Lepagea/Lepagea_13_Matane.pdf

Les spécimens des taxons remarquables sont déposés à l'herbier de la Société québécoise de bryologie (SQB).

Espèces rares et remarquables rencontrées durant la campagne

Trois espèces rares et remarquables ont été récoltées. Ces découvertes, accompagnées d'une courte mise en contexte se trouvent sur le «Fil de nouvelles» de la Société québécoise de bryologie.

<http://societequebecoisedebryologie.org/nouvelles.html#16-22>

- *Aneura maxima* (hépatique), numéro du fil **#16-13**
- *Didymodon asperifolius* (mousse), numéro du fil **#16-14**
- *Scapania brevicaulis* (hépatique), numéro du fil **#16-17**

Espèces phytogéographiquement intéressantes rencontrées durant la campagne

Scapania apiculata (hépatique)
Schizakovia kunzeana (hépatique)
Kiaeria blyttii (mousse)
Sphagnum balticum (sphaigne)

Ressources disponibles

Les cartes de répartition à jour, les rangs de priorité et les noms français de toutes les espèces rencontrées sont disponibles sous l'onglet BRYOQUEL du site web de la Société québécoise de bryologie. Des photos, sous licence CC, sont disponibles pour la plupart des taxons de la Réserve Matane.

<http://societequebecoisdebryologie.org>

Données sur les espèces rares et remarquables

Aneura maxima (Schiffn.) Stephani

leg : Christian Grenier

det : Jean Faubert

date : 2016-08-17

site : En marge du lac du Gros Ruisseau.

milieu : Dans un coussinet de *Philonotis marchica*, milieu humide.

coordonnées : 48,73214° -66,94608°

Didymodon asperifolius (Mitt.) H.A. Crum, Steere & L.E. Anderson

leg : Christian Grenier

det : Jean Faubert

date : 2016-08-16

site : Sommet du mont Blanc.

milieu : Paroi schisteuse de la falaise.

coordonnées : 48,77385° -66,88393°

Scapania brevicaulis Taylor

leg : Christian Grenier

det : Linda M. Ley

date : 2016-08-17

site : Lac du Gros Ruisseau.

milieu : Milieu humide, probablement submergé.

coordonnées : 48,73214° -66,94608°

Recommandations

Le site du lac du Gros Ruisseau et d'autres milieux similaires, devraient être visités à nouveau, en raison de la découverte de deux espèces importantes (et totalement inattendues) à ce site.

Une visite devrait être faite sur le flanc du mont Bayfield dans le secteur de la position 48,80649° -66,82517°, où une colonie d'une espèce indéterminée mais possiblement remarquable, a été observée.